

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

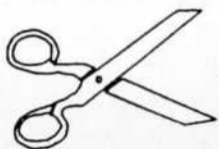
GRANDES
CULTURES**RÉGION CHAMPAGNE-ARDENNE**

Bulletin n° 159 du 22/11/91

COLZA**Ch. Bourgeon terminal****Pas d'activité****ESCOURGEON****Pucerons****Situation****BLE****Mouche grise****Premiers résultats**

Ce mémento, disponible dès à présent regroupe et expose nos résultats de suivis, d'études et d'essais pour la campagne 1991.

**ACHETEZ-LE DES
MAINTENANT**

**COUPON - REPONSE**

* Veuillez me faire parvenirexemplaire (s) de votre supplément aux Avertissements Agricoles (résultats 1991) à l'adresse suivante :

.....

.....

.....

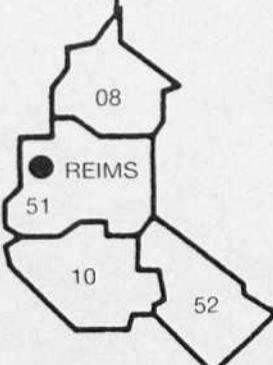
* Je note que la participation aux frais d'impression et d'expédition est de **100 francs** par exemplaire. Je réglerai la somme de x 100 F. soit F. à réception de votre facture.

RETOURNEZ CE COUPON - REPONSE A : S.R.P.V. BP 1154 51 056 REIMS CEDEX

Ministère de l'Agriculture
Service Régional de la Protection des Végétaux
62, avenue Nationale - La Neuville
B.P. 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Téléphone : 26.09.06.43
Fax : 26.87.39.33



7194



COLZA

Charançon du bourgeon terminal

◇ Situation

Aucune nouvelle capture. Les premiers comptages réalisés dans l'Aube et dans la Marne ne montrent aucune ponte ni de développement de larve au niveau du bourgeon.

◇ Préconisation

Fin du risque.

ESCOURGEON

Pucerons

◇ Situation

Arrêt du vol de *R. padi* depuis le début du mois de novembre (seules 2 captures ont été enregistrées le 15 novembre dernier, est arrêté depuis le froid depuis le 18 octobre).

L'activité en culture est pratiquement nulle. Les observations réalisées en début de semaine révèlent en moyenne de 0 à 2% de pieds porteurs d'1 aptère dans des parcelles non traitées.

◇ Pouvoir virulifère

Les derniers tests Elisa effectués sur plantules d'orge montrent encore un pouvoir virulifère non négligeable :

Semaine d'exposition	% pots infectés par le virus	
	1991	1990
02 au 09/09	-	0%
09 au 16/09	25 %	2.5 %
16 au 23/09	13 %	16.2 %
23 au 30/09	05 %	16.2 %
30 au 07/10	35 %	3.7 %
07 au 14/10	08 %	81.3 %
14 au 21/10	11 %	56.2 %
21 au 28/10	13 %	12.5 %
28 au 04/11	25 %	- %
04 au 12/11	02 %	- %

Le pouvoir virulifère des *pucerons*, bien que plus faible que l'an passé s'est maintenu à un niveau non négligeable jusqu'au 4 novembre. Il est à nouveau très bas.

◇ Préconisation

Le risque reste très faible. Seule la persistance d'un temps doux peut favoriser le maintien de quelques populations d'aptères sur les céréales et augmenter éventuellement le risque jaunisse.

BLE

Mouche grise

◇ Situation

Les résultats des premières analyses de terre réalisées par notre antenne de Troyes montrent des populations d'oeufs de *mouche grise* relativement faibles. Cela peut s'expliquer par :

- un vol faible (peu de captures en cuvette jaune)

- peu ou pas de ponte dans les betteraves compte-tenu du temps très sec en août.

Les résultats sont exprimés en nombre d'oeufs par hectare :

LIEU	Oeufs viables	Oeufs totaux
St Lupien	318 000	381 600
Isle Aumont	1 144 800	1 335 600
Luyères	572 400	572 400
Ste Maure	318 000	445 200
Rosnay l'Hopital	0	0
Fontaine les Grès	0	63 600
Méry/Seine	699 600	1 590 000
Lhuître	0	63 600
Les Noes/ Troyes	127 200	699 600
Chauchigny	0	127 200
St Pouange	190 800	254 400

◇ Préconisation

Le risque automne apparaît donc faible encore cette année.